TEREX | FUCHS

EN LUMIÈRE

MHL365 E TSR

MHL365 E

Aperçu des performances et des équipements

Poids en ordre de marche ► 58 tonnes

Moteur ►Moteur Tier4i **encore plus performant avec régénération des gaz d'échappement** (190 kW à 2 000 t/min). Coûts d'exploitation plus faibles grâce au moteur diesel économique.

Cabine ► La cabine du conducteur s'élève en continu grâce à un système hydraulique. Le pylône permet d'augmenter de 1,4 m la **hauteur de vue** par dessus la paroi du navire – en particulier lorsque le navire remonte. De plus, cet avantage garantit une vue dégagée en fond de cale. La cabine dispose d'une protection optimale en verre blindé.

Portée ► La flèche caissonnée atteint une longueur de 18 m.

Rayon d'action ► Le déplacement de la machine n'est que très rarement nécessaire grâce au gigantesque **rayon d'action pouvant atteindre 36 m**.

Châssis ► Les **quatre puissants points d'appui** confèrent une stabilité exceptionnelle même à portée maximale. La grue MHL365 E est montée sur le châssis éprouvé MHL380.

Outil ► Grappin multiprises offrant une capacité de 0,8 m^3.

Mobilité ► Le **châssis mobile** sur pneus pleins garantit la plus grande souplesse d'utilisation (vitesse de déplacement jusqu'à 15 km/h).

Durée de cycle ► 30 secondes

Sécurité au travail ► Grande sécurité au travail lors de la montée et de la descente de la pelle. Les échelles d'accès à la tourelle et à la zone de maintenance ont été spécifiquement étudiées pour la manutention de ferraille : leur largeur a été, par exemple, suffisamment réduite pour écarter tout risque de collision avec la ferraille.

Surface d'appui ► Avec une surface d'appui surdimensionnée, cette machine est extrêmement stable. Un avantage décisif permettant de très grandes capacités de charge et donc des cycles de travail supérieurs.

Valable à partir de : septembre 2013. Les spécifications et prix des produits peuvent faire l'objet de modifications sans avis préalable. Les photographies et/ou dessins présenté(e)s dans ce document servent uniquement à des fins d'illustration. Veuillez vous référer au manuel d'utilisateur approprié pour les instructions relatives à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non-respect du manuel d'utilisateur correspondant lors de l'utilisation de notre équipement ou une utilisation non réglementaire de la machine risquent de provoquer de graves blessures, voire la mort. La seule garantie applicable à nos équipements est la garantie écrite standard applicable au produit et à la vente spécifiques. Terex ne délivre aucune autre garantie, expresse ou implicite. Les produits et les services mentionnés peuvent être des marques, des marques de service ou des appellations commerciales de Terex Corporation et/ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans d'autre pays. Tous droits réservés. Terex est une marque déposée par Terex Corporation aux Etats-Unis d'Amérique et dans de nombreux autres pays.
© 2013 Terex Corporation.

L'efficacité en mouvement

La société TSR Recycling GmbH & Co. KG à Heilbronn a une fois encore porté son choix sur une grue de manutention Terex Fuchs. L'utilisation d'une MHL365 E avec un pylône de 1,4 m offrant une hauteur de vue de 8 mètres, permet de voir de façon optimale par-dessus la paroi jusqu'en fond de la cale du navire et facilite les opérations de cisaillement sur place (quand aucun navire n'est à quai). Le châssis robuste garantit non seulement stabilité dynamique et statique et des capacités de manutention réservée à une catégorie de pelle supérieure, la MHL380, mais offre de plus une portée de flèche de 18 m conçue pour les travaux les plus lourds.

Commentaire du client :

« Nous sommes totalement convaincus des performances de manutention de notre MHL365. L'extrême précision de cette machine nous impressionne tous les jours, et ceci particulièrement pour les fortes charges. La machine est dotée d'un moteur TIER IV Deutz grâce auquel nous avons pu atteindre une réduction démontrée de 35 % des coûts d'exploitation et d'entretien par comparaison avec les machines concurrentes. Ces données démontrent à elles seules l'efficacité supérieure des engins de manutention Terex Fuchs. Associée à la MHL360 D déjà utilisée, la MHL365 E cisaille à elle seule en près de cinq heures 1500 tonnes de ferraille ! Ces performances exceptionnelles et les coûts d'exploitation particulièrement faibles confirment la pertinence de notre choix, pour rester toujours plus compétitifs à l'avenir ».

TSR Recycling GmbH & Co. KG, Heilbronn

www.terex-fuchs.com

WORKS FOR YOU.™